

# Застежка-липучка

Кобелева

Полина

Застежки-липучки есть на множестве вещей, которыми мы пользуемся каждый день: от рюкзаков до тонометров. Но можете ли вы представить себе мир, в котором этой технологии не существует? Восемьдесят лет назад люди жили без липучек и без каких-либо планов или намерений изобретать этот предмет.



В 1941 году швейцарский инженер Жоржде Местраль совершал неторопливую прогулку по лесу со своей собакой. Когда они вернулись, мужчина заметил, что они покрыты маленькими колючками. Он изучал эти колючки в надежде определить, как они так легко прилипают к одежде и волосам, и обнаружил, что маленькие крючки позволяют им цепляться за крошечные

петли ткани



Де Местралю пришла в голову блестящая идея создать двустороннюю застежку с жесткими крючками и петлями. Он назвал свое изобретение Velcro, что на самом деле является названием компании, а не общим термином для застежек-липучек.



Его продукт был запатентован в 1955 году, а затем начал изготавливаться и продаваться по всему миру. Застежки-липучки использовались на разных предметах, но особую популярность они приобрели после использования в космосе. Застежки помогали удерживать оборудование в условиях невесомости. За время жизни де Местраля его компания продавала в среднем 55 миллионов метров липучки в год.



**СПАСИБО ЗА**  
**ВНИМАНИЕ!!!**